

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Sistem Tata Surya



Nama Kelompok :

Kelas :

Sistem Tata Surya

Mengamati

Tontonlah video berikut dari menit 04.02 - 07.59 :



Merumuskan Pertanyaan Penelitian

Tuliskan pertanyaan yang ingin kamu ketahui dari video tersebut:



Merencanakan dan Melaksanakan Penyelidikan

Apa syarat benda langit dapat menjadi planet layak huni?

Bacalah artikel berikut :

Untuk mengenal lebih lanjut terkait benda langit serta kemungkinan potensi benda langit tersebut menjadi tempat layak huni, isilah secara singkat tabel di bawah ini!

Benda Langit	Ciri-Ciri	Berpotensi/Tidak
Merkurius		
Venus		
Bumi		
Mars		
Jupiter		
Saturnus		

Sistem Tata Surya

Uranus		
Neptunus		
Matahari		
Satelit		
Asteroid		
Planet Kerdil		

Menganalisis Data

1. Jelaskan perbedaan Planet, Asteroid, Meteoroid dan Satelit!

2. Tuliskan contoh planet kerdil dan Satelit masing-masing 3!

3. Tuliskan syarat agar benda langit dapat disebut planet!!

Sistem Tata Surya

Menganalisis Data

4. Apakah makhluk hidup dapat memiliki kehidupan di planet selain Bumi? Alasannya!



Menarik Kesimpulan

Kesimpulan

Mengkomunikasikan Hasil

Buatlah rangkuman terkait sistem tata surya dan benda langit dalam bentuk PPT/Poster/Infografis!